TIST AVAILABLE COPY

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

03-294914

(43) Date of publication of application: 26.12.1991

(51)Int.CI.

G06C 3/00

G01J 3/52

(21)Application number: 02-096219

(71)Applicant: KANSEI MARKETING

KENKYUSHO:KK

(22)Date of filing:

13.04.1990

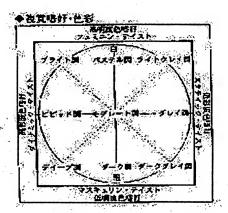
(72)Inventor: SATO KUNIO

HIRASAWA TETSUYA

(54) TASTE SENSITIVITY VALUE SENSE AXIS CLASSIFICATION CHART AND ITS GENERATING METHOD

(57)Abstract:

PURPOSE: To select the design policy which matches need of a customer class by classifying fundamentally into an axis for deciding a dynamic taste and a static taste, and an axis for judging a feminine taste and a masculine taste, and forming them to a diagram. CONSTITUTION: The classification chart is constituted of a chart in which a semantic fundamental axis of an expression taste is superposed on a reference scale axis of a taste coordinate place in two kinds of fundamental taste axes and sormed as an expression taste scale. respectively. Its first fundamental taste axis consists of a taste axis classified from a viewpoint of a dynamic taste and a static taste, and its second taste axis consists of a taste axis classified from a viewpoint of a feminine taste and a masculine taste. In such a way, the accuracy of a market research is enhanced, and the customer policy of an enterprise can be made clear in both the quality and the quantity.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]
[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

19 日本国特許庁(JP)

⑪特許出願公開

@ 公 開 特 許 公 報 (A) 平3-294914

Int. Cl. 1

識別記号

庁内整理番号

❸公開 平成3年(1991)12月26日

G 06 C 3/00 G 01 J 3/52 321 Z

7052-5B 8707-2G

審査請求 未請求 請求項の数 3 (全14頁)

嗜好感性価値感軸分類図表とその作成方法

②特 願 平2-96219

②出 願 平2(1990)4月13日

@発明者 佐藤

邦 夫

東京都渋谷区渋谷1丁目19番5号 有限会社感性マーケツ

テイング研究所内

@発明者 平澤

徹 也

東京都渋谷区渋谷1丁目19番5号 有限会社感性マーケツ

テイング研究所内

勿出 願 人

有限会社感性マーケツ

東京都渋谷区渋谷1丁目19番5号

テイング研究所

四代 理 人

弁理士 宮本 隆司

明 細 樫

1 発明の名称

略好感性価値感効分類図表とその作成方法

- 2 特許野求の歴囲

テ イ ス ト と ス タ テ ィ ッ ク ・ テ イ ス ト と の 観 点 か ら 分 類 し た ダ イ ナ ミ ッ ク _・ テ イ ス ト / ス タ テ ィ ッ ク ・ テ イ ス ト 暗 好 鶴 か ら 成 り 、

よってそれぞれに表現ティストスケールと

成した図袋、よりは成されることを特徴としたの好感性価値感効分類図表。

その第1の基本 啞好 軸 は、ダイナミック・ティストとスタティック・ティストとの 盟 点から分類したダイナミック・ティストノスタティック・ティスト 略好 軸 から成り、

その 第2 の 基本 昭好 始 は、 フェミニン・ティストとマスキュリン・ティストとの 観点 から分類 したフェミニン・ティスト/マスキュリン・ティスト 略好 強 から成る。

その他の中間の併有暗好値は、上記のそれでれの基本暗好値との彼点から感性的価値判断値をひみ付けして位置付けられた暗好額である。

3) 品初に、一般生活者のある1つの知気に関わる多数のデザイン要素およびその構成によるあるデザインに関しての感性的価値判断値を踏好窟線の基準尺度の視点からをX性とY軸に交差した下記の2級類の基本略好軸を作成する。つぎに、それぞれの基本略好軸の

ら分類 したフェミニン・ティスト/マスキュリン・ティスト 暗好 随 から成る。

その他の中間の併有略好的は、上記のそれ
せれの基本略好的との彼点から感性的価値判 断値を見み付けして位配付けられた昭好館で
ある。

3 発明の詳約な説明

[産以上の利用分野]

同に、この感性的価値判断値を略好選点の基 地尺度の領点から1以上の中間の併有の好効 として配配し、よって密好選点の基準尺度効 を作成する。

さらに、それらの窓性的価値判断値を科学的に樹走して丘み付け、それぞれに表現略好の意味で表わした表現略好の意味基本効を作成する。

そして、それらを置ね、よって表現テイス トスケールと成した図表を作成する。

同様にして、他の知覚に関しての図表を作成する。

以上より様成されることを特徴とした嗜好 感性価値感軸分限図表作成方法。

その 気 1 の 基本 略 好 軸 は、 ダイナミック・ティストと スタティック・ティストとの 観点から分類 した ダイナミック・ティスト / スタティック・ティスト 略 好 韓 から成り、

その第2の基本略好軸は、フェミニン・ティストとマスキュリン・ティストとの観点か

数中、これをX輪とY輪の2粒類の基本吸好的に科学的に分類した略好感性価値感臨級的分類図表とその作成方法に関するものである。

[従来の技術]

[発明が歴決しようとする経題]

この切合、値かにそれらの与円窓の能力は低れたものであり成功する例が多い。しかし、その応

用が料学的で囲客の飲水に合致したものでないと、 大きな失敗をする例もこれまた非常に多い。この 点が本発明のポイントであるゆえに、以下にそれ を詳細に述べる。

しかして、現代は、高度情報化時代、感性の時代、多様化の時代、個性化の時代、変化の時代の時代、物化の時代の時代の時代といったの時代とか、からの時代とか、からの時代とか、からの時代とか、がらられてある。では、どのような時代のなれて今日にいたったのか少しばかり振りかえってみる。

「 物 」 が 今 ほ ど な か っ た 時 代 、 消 費 者 は 「 物 」 を 所 有 す る こ と 自 体 で 欲 求 を 満 た し で む た と 目 は で む か 中 に あ る 程 度 共 通 し た 消 日 切 好 類 向 、 つ ま り 、 価 値 感 の 共 通 性 が あ っ た と 目 え る の で あ る 。 そ の た め 、 大 泵 よ り も 先 行 し て 所 有 さ れ る 「物 」 そ の も の が ス テ ー タ ス シ ン ル と な っ た の で あ る 。 し た が っ て 、 従来の マ ー ケ テ

イングでは、社会行助を大きなマスとしてとらえ、 マスの助き方の特徴的即度に往目してきた。

今日のように、 あらゆる分野で多様化が退み社会が新しい分化のレベルに 並すると、 感性的 節値感もまた 細分化し小 集団 化し 個性化してくる。 つ

まり、従来の大きなマスに対し、今日のマスはミニマスの総合体ということができる。したがって、インディビジュアル化するミニマスにおける感性的価値感の把握が、今日に唯一残されたマーケティングのキーとなる。

つまり、ミニマスの磁性的価値略を支配してい

る 切好性の 等原こそが 最も 丘要となる。では、その 吸好性には、 どん な原理や 法則性があるかを 考えてみる。まず、 最も 丘彦 なことの ーっに、 人 和 を 超え 国家 を 超え 文化 を 超えて もそこに 咯好性 が あるということに ついて 説明する。

つまり、地球上の国々は、約点にそって赤、食 色、緑、仔、仔架と、色相成分のちがう自然光を、 グラデーションペルトのように受けている。人々の根なは、肉体成熟期までに生まれた土地の自然光に関応し、自然光の服度と色温度で延しく照りはえる色に生理心理的な観しみを感じるようになる。そのため、作る「物」にも、使う「物」にも、それぞれの地域色がはっきり反映してくる。

日本列 & 6 例 外 ではない。 日本 の 国土は、 北緯 2 5 度 か 6 北 4 4 5 度 ま で に わ た り 、 全長 2800 キロ に も 及 ん で い る。 夏 の 沖 縄 は 、 赤 道 直 下 と 同 じ 光 を あ び 、 冬 の 北 初 道 は 、 北 4 6 7 度 と 同 じ 光 を あ び る。 そ の 上 、 程 度 の 高 い 日 本 列 區 は 、 世界 で も 珍 し い 多 粒 多 様 な 色 彩 感 兌 を 育 て て い る 国 に なって い る。

日本には、暖寒、明暗、派手/地味の、好みのとうだれた。日から、明暗、派手/地味の、好みのではない。これの日本地の海による地域差に、世代差や個人差よりも大きく変えることができない。もちろん、日本人の持って生まれた。国日本地の原度と色温

取の 取う 光で 照らされた 「 物」 の 形 の 見え、 安 材 感 の 見え の 泣 い は、 私 返 日 本 人 の ピ ジュア ル な 途 型 的 な 智 似 に 、 大 き な テ ィ スト・バ ラ エ ティー を 生 み 出 す 原 因 に な って い る。

そして、衣・食・住を含めて、世界中のあらゆる国々のデザイン感性を受けいれ、共感できると言う生物の風土が形成されている。

そこで、嗜好性の法則性と原理は、次のように ち約される。

① ある地域に住む人々は、共通した略好性を 持つ傾向が強い。

② あるグループにおける喀好性は、そのグループの個人個人の暗好性の共通部分から成立してい

ある色を好ましく思う人を累積すると、そこに共通した略好性が存在している。

④ ある暗好性は、一定の世代や性別に限って存在するのでなく、他の世代や性別をこえて存在することが多い。

⑤ ある喀好性は、ある個人の中で、一生を通

じて大きく変化することはない。

⑤ ある暗好性に共感する人は、また別の、ある暗好性に対し反発する傾向がある。

⑦ 略好性は、身体的つまり、生理的、心理的、 に身についたものであり、個人的で不変的なもの である。

以上、7つの昭好性の法則性と原理は、我々の心の中に指在化してひそんでいる。日常は、自分でも気ずかずにいるが、「切」を辺択したり、即入したりする時になると姿を窺わし、立思決定を左右する町日砂日の大きな仏田となっている。

もれでは、個性化時代といわれる今日のデザイる
り取び、この解析性がどのよう。たとえば、トラッかがではれる
りかいとのかかの別をあげてみる。たとえばば、トラットラッドスタイルの優好的の状況である。
のトラッドスタイルの優好的の代表でを合むがでいる
のとなく、10代から60代区分された状況のよりである。
にないている。これに対し、アラマを行びであるの私の人は、世代・性別を問わずに存在しての私の

店には出入りしない。

一方、 アウトドアの スポーツレジャーを ジス スペーツ はん る ディル が ある。 これは 、 カ フ ロードド ライブ 、 キャ ザ イブ 、 キャ ガ カ カ カ か で は 、 カ フ マ ル ド な デ サ イ ン で あ る が 、 値 段 が で い に も 間 わ ら ず イ マ マ と ひ の 値 性 と ナ チ ュ ラ ル で い か れ る ユーザー は 、 や は り 一 架 の ミ ニ マ 形 成 し 年 品 幾 や 男 女 袋 を 超 え て 突在する。

\$4日日にあげるピクトグラフ・データは、本田

発明の発明者が実際のマーケッティング手法として数量化したティスト・セグメントである。 探輸が世代で、横軸がデザインの嗜好別小集団を示したものである。どの世代をみても、7種類の異なったデザイン感性の性格者が実在していることを示している。

つまり、今やヤングだけがヤングの喀好のデザインを好むと言う先入観を捨てさせる意識を挙がかった。この分布図表のように、若々しいヤングが修好のアダルト世代も実在するし、荷のである。とのように、しなやかなフェミニン喀好の男性も多数とでするし、ハードでダンディーなマスキュリン・喀好の女性も多数実在する。

ユーザーー人一人が自らの暗好に関して決して 安協しない傾向は、個性表現に生きがいを見りした 現代人の性質からみて、今後このデータよりも ますます強くなることが予測される。「物」作り に携わる企業は、今や世代の断絶でなく嗜好性の 断絶に真剣に対応しなければならない。そこで、 本願発明が賢求されたものである。 一方、これに関する従来の技術として、

一方、これに関する従来の技術として、イメリージの大・ルが日本カラーを2、特別昭 52-80043)。 発された(特公昭 56-4 6082、特別昭 52-80043)。 このスケールは、一般生活者の「価値感」を対したのい、「ウオームノクールはとソフトを強い、下を強い、では、「色彩と言語の関係を知いた。といい、できるが、対応のは顕字情好と無関係である。

一般的色彩の「言語連想」だけを轄で示すもので、「デザイン階好」や「造型価値感」を示す程ではない。森・横とも「価値感を含まない額」であるためマーケティングへ応用しにくい。

斯 楼 に し で 、 デ ザ イ ン 計 断 に と っ で 重 要 な 形 態 要 素 、 森 材 要 素 、 味 覚 要 常 、 種 覚 要 常 、 香 り の 要 素 等 は 同 じ 軸 に よっ で は 分 類 で き な い 。 そ の も 果 、産 業 界 で 具 体 的 な デ ザ イ ン 戦 略 を 組 む 場 合 、 色 彩と 他 の 要 素 と の 間 速 性 が 不 明 で あ る ば か り か 、 軸 の 対 様 に 、 異 な る 客 層 の 略 好 慈 性 が 対 応 す る こ と

も ない。 その 枯 果、 実 際 の マーチャンダイジング 戦略 や マーケ テイング 戦略 に お け る 実 効 性 が 乏 し い も の で あっ た。

すなわち、色彩とその連想書店だけを手がかりにしてデザインは制作できないし、形態や素材の造うデザインをこの軸に置く時には、表面的な色彩だけに頼らなければならないので、イメージに狂いが生じやすい。

[課題を解決するための手段]

本発明にかかる嗜好感性錯貨感動分類図表とその作成方法は、以上の問題点に鑑みて斯様な欠点 を解決したものである。

すなわち、産業界での採用と活用を容易ならしめるために、一般生活者の五感の知覚によって情報料学的にとらえられる客観的な精好判断軸としたものである。それは、具体的には、「ダイナミック・ティスト(静的嗜好)とスタティック・ティスト(静 明 婚 子)を 朝」、 および「フェミニン・ティスト(女性的略好)とマスキュリ

ン・ティスト (男性的 嗜好) を 特別 する 転」 に 基本的に 分類 して、 それを ダイア グラムに したものである。

すなわち、五座の刺激への生活者嗜好の感性価値感動が、このティストスケール発明の根拠である。

以下に、本発明にかかる嗜好感性価値感輸分類 図表とその作成方法の具体的な構成を詳細に説明 する。

つぎに、表現障好の意味基本値がある。この表

現 嗜 好 の 意 味 善 本 輪 は 、 上 記 の 晴 好 臨 標 の 善 準 尺 度 輪 に 、 そ れ ら の 感 性 的 価 値 判 断 値 を 科 学 的 に 樹 定 し て 重 み 付 け そ れ ぞ れ に 表 現 嗜 好 の 意 味 で 表 わし た も の で あ る。

そして、この表項格好の意味基本値を、上記の 暗好選擇の基準尺度値に更ね、よってそれぞれに 表現ティストスケールと成した図表がある。

しかして、その第1の基本 嗜好 輸は、ダイナミック・ティストとスタティック・ティストとの 観点から分類したダイナミック・ティストノスタティック・ティスト 嗜好 輸から成る。

そして、その第2の基本嗜好軸は、フェミニン・テイストとマスキュリン・ティストとの観点から分類したフェミニン・ティスト/マスキュリン・ティスト嗜好軸から成る。

つぎに、その第2の発明の嗜好感性価値感動分類図表の構成を述べる。この発明はまず、嗜好歯様の基準尺度軸がある。

この 時好 座 標 の 基 準 尺 度 箱 は 、 一 般 生 活 者 の 五 感 等 各 種 の 知 覚 に 関 わ る 多 数 の デ ザ イン 要 素 お よ びその構成による、商品デザイン・広告デザイン・環境デザイン等のあるデザインに関しての感性的価値判断値を、暗好座標の基準尺度の観点からそれぞれにX軸とY射に交差した下記の2種類の高に本格好質とさらにそれぞれの基本暗好館の同にそれぞれ設けられた1以上の中間の併有啥好軸とに配価したものである。

つぎに、表現嗜好の意味基本動がある。この表現嗜好の意味基本動は、上記の嗜好座標の基準尺度軸に、それらの感性的価値判断値を科学的に測定して重み付けそれぞれに表現嗜好の意味で表わしたものである。

そして、この表現略好の意味基本軸を、上記の 略好服振の基準尺度軸に重ね、よってそれぞれに 表現テイストスケールと成した因表がある。

しかして、上記の2種類の基本嗜好的は、第1の発明の2種類の基本嗜好的と同一の構成である。それゆえに、上記の第1の発明の構成の説明の全文をここに提用する。

その他の中間の併有権好難は、上記のそれぞれ

の 基本 暗好 軸 との 観点 から 重み付け して位置付けられた 暗好 軸である。

最後に、第3の発明の嗜好感性価値感輸分類図表作成方法の機成を述べる。この発明は、最初に、X額とY額に交差した下記の2種類の基本階好額を作成する。この報告の数のデザインと顕常まよびその構成によるあるデザインに関しての感性的価値判断値を嗜好強にある。

つきに、それぞれの基本修好的の間に、1以上の中間の併有階好額を配置する。この中間の併有階好額は、この感性的価値判断値を暗好座標の基準尺度の観点から捉えて作成されるものである。よって、暗好座標の基準尺度額を作成する。

さらに、表現嗜好の意味基本輸を作成する。この表現嗜好の意味基本輸は、それらの感性的価値料断値を料学的に別定して重み付け、それぞれに表現嗜好の意味で表わしたものである。

そして、それらを重ね、よって表現テイストス

ケールと成した図表を作成する。

同様にして、他の知覚に関しての図表を作成する。

しかして、上記の2種類の基本時好額と併有時好額は、第1の発明の2種類の基本時好額と第2の発明の併有時好額と同一の構成である。それゆえに、それぞれ上記の第1と第2の発明の構成の設明の全文をここに採用する。

[作用].

本発明にかかる嗜好感性価値感触分類図表とその作成方法は、以上のごとき構成になしたゆえに、 下記のごとき作用が生じた。

まず、2つの嗜好感性数を凝複の直交座機になりたゆえに、すべての色彩要素・形態要素・素材要素・具体的なデザイン造型物、また味覚要素・確覚要素・感性表現要素なども、一般生活者の嗜好価値感に即して分類し、識別し、体系化して秩序正しくプロットされる。

さらに、それぞれの造型物を好む容易の違い、

1版客の分布構成比、企業が狙いを定める 1版客ター ゲットの選択などが、デザイン暗好軸との関わり において、本発明の嗜好図表が戦略的に判定でき

さらに、本発明にかかる嗜好感性価値感軸分類 図表作成方法は、以上のごとき構成になしたゆえ に、以下のごとき作用が生じた。

すなわち、一般生活者のある1つの知覚に関わ る多数のデザイン要素およびその構成によるある デザインに関しての感性的価値判断値を暗好磨標 の基準尺度の観点から捉えて作成されたX軸とY 館に交接した下記の2種類の基本階好職とその中 間に設けられた併有時好軸から成る時好選集の基 進尺度軸に、それらの感性的価値判断値を科学的 に創定して重み付け、それぞれに表現唯好の意味 で表わした表現嗜好の意味基本軸が重ねられる。

される。

斯様にして、嗜好感性価値感軸分類図表が作成

・味覚・嗅覚・触覚等)による感性価値尺度と、 「物」の造型性(色彩・素材・形態・機能性等) によるデザイン感性尺度が、共通した尺度によっ て基準化されなければならない。本発明の「テイ ストスケール」は、「人」と「物」との「盛性価 値尺度」として、心理学および情報科学的に構築 されたものである。

すなわち、感覚的とは、視覚的・聴覚的・触覚 的・味覚的・嗅覚的等の知覚の総合的評価であり、 それが「感性価値」である。

そして、それぞれにX軸とY輪に交差した下記 の2種類の基本嗜好輪に、それぞれの感性的価値 判断値を配置し、第1回に示すごとくの図表にす δ.

しかして、その第1の基本階貨輸は、ダイナミ ック・ティストとスタティック・テイストとの報 点から客観的に分類したダイナミック・テイスト ノスタティック・ティスト暗好額から成る。すな わち、たとえば、視覚嗜好の色彩に関しては、節 1 図 a に示すごとくに、 高彩度色雑好はダイナミ

[實施例]

以下に、本発明にかかる階好感性価値感輸分類 図表とその作成方法をその一実施例を用いて添付 の図面と共に詳細に説明する。

第1回は、本発明にかかる嗜好感性価値感輸分 類図表の一実施例のそれぞれのダイアグラムを示 したものである。第2回は、本発明にかかる嗜好 感性価値盛軸分類図表を作るための分類の基礎の 一実施例のダイアグラムを示したものである。第 3 図は、本発明にかかる嗜好感性価値駆輪分類図 表を作るための分類の基礎の別の実施例のダイア グラムである.

まず、一般生活者が有する五感等各種の知覚に 関わるあらゆるデザイン要素およびその構成によ る防品デザイン・広告デザイン・環境デザイン等 の各種のデザイン表現に関しての感性的価値判断 値をそれぞれの知覚ごとに情報科学的に測定し分

この「嗜好性」を、マーケッティングベースで 「情報化」するには、「人」の知覚(視覚・聴覚

ック・ティストとなる。これには、ピピッド回の 色がある。そして、低彩度色暗好は、スタティッ ク・ティストに分類される。これには、グレイ質 の色がある。

同様にして、第1回cに示すごとくに、触覚暗 好の素材については、粗面嗜好はダイナミック・ ティストとなる。これには、コットンのごとくざ らざらと言う感じのものがある。そして、帰面暗 好は、スタティック・ティストに分類される。こ れには、ビロードのごとくつるつると言う感じの ものがある。なお、第1図cの括弧内は、繊維素 材の例である。

- さらに、嗅覚階好の香りに関しては、第1図 f に関示するごとくに、刺激臭嘘好は、ダイナミッ ク・ティストとなる。これには、草やかな匂いが ある。そして、鎮静奥昭好は、スタティック・テ イストに分類される。これには、おだやかな句い M & & .

つぎに、その第2の基本暗好粒であるが、これ はフェミニン・ティストとマスキュリン・ティス

特開平3-294914(8)

同様にして、第1 図 c に示すごとくに、 放覚 雪好 の 葉材については、 お手・計 点・ 歴性材 昭 好 は フェミニン・ティストとなる。 これには、 カシミアのごとくふわふわと言う感じのものがある。 さらに、 耳手・ 丘丘・ 附性材 昭 好 は、 マスキュリン・ティストに 分類される。 これには、 レザーのごとくガチガチと言う感じのものがある。

さらに、 明知昭年の香りに関しては、第1 図 f に 示す ごとくに、 数 12 具昭 年 は フェミニン・ティストと なる。 これには、 ほのかな句いがある。 そ して、 22 紅具略 年はマスキュリン・ティストに分 類される。これには、 28 みのある句いがある。 以上にして、それらは白色とかふわふわの感じとかほのかな句いとかに固定されるものではなく、その暗好度の強度により且み付けられ、対抗する方向に引かれるものである。したがって、たとえば第1回りに示す形態において、同じ将円であってもその曲線形格好のフェミニン度が弱ければ正円に近い形状になる。

し か し て 、 本 発 明 の 第 2 の 発 明 に お い て は 、 上記 の 基 本 略 好 軸 と 中 間 の 併 有 略 好 軸 に よ り 森 成 され る 図 ま で あ る が 、 こ れ は 第 1 図 に 点 線 で 示 さ れる よ うに 、 そ れ ぞ れ の 基 本 略 好 軸 の 間 に 設 け ら れた そ れ ぞ れ ら の 基 本 略 好 軸 の 間 に 設 け ら れた そ れ ら の 基 本 略 好 軸 の 観 点 か ら 科 学 的 に 測 定 した 感 性 的 値 組 判 断 値 が 限 置 さ れ て いる。

そして、この中間の併有啥好勧は、上記のそれでれの基本 咯好 軸との 観点から且み付けして 位置付けられた 略好 軸である。しかして、この判断は科学的に測定されたものであって、具体的にはコンピュータにより計算されてなされた 客観的なものである。

しかして、突厥にはこの中間の併育の好のを有したものが主として突旋されるものである。なお、この中間の併育の好飲も、そのの好飲の效应により口み付けられ、対抗する方向に引かれるものである。しかして、この口み付けは科学的に紹定さ

れたものであって、具体的にはコンピュータにより計算されてなされた客観的なものである。

つぎに、上記の図袋を作成するための昭好性判断類図袋について述べる。

・ つぎに、 気 2 図 b に 示 す ご と く に 、 そ れ ぞ れ の 町 好 時 時 に 酸 当 す る 茲 本 的 な 明 好 感 性 を 紀 人 す る 。 そ し て 、 そ の 併 有 昭 好 的 を 増 や し 、 そ れ ぞ れ の 口 み に よ り そ れ ぞ れ の 感 性 を 記 入 す る と 算 る 図 の よ う な 図 窓 が で 8 る 。 し か し て 、 こ の 口 み 付 け は 料

学的に創定されたものであって、具体的にはコン ビュータにより計算されてなされた客観的なもの である。

なお、添付の参考写真はそれを色彩であったののを考写真はは単色にケールの例である。そので、参考写真はは単色にケールの例でなる。そので、参考写真のある。この自動でティスケールに対応するものである。この色はここでは考していたいない。

さらに、参考写真4は、文字書はテイストスケールを示す。そして、参考写真5は、パッケージティストスケールを示し、デザインおよび色彩の配置も考慮されている。 ロシャツティストスケールを示し、その色とデザィンの配置が考慮されている。

斯様にして、この感性の基本パターンができたなら、それを第1図のごとくに各種の知覚パターンごとに作成する。なお、第1図では最端と中間

の 嗜 好 感性 以外 は 記 載 さ れ て い が が が に そ れ は 図 を 簡 報 化 し 理 解 し 易 い 、 実 際 は 第 3 図に 示 す ご く に 多 数 の 嗜 好 感性 が そ の 角 度 と 共 に 重 み 付 け ら れ て 表 わ さ れ る 。 さ ら に 、 こ れ を 商 品 デ ザ イ ン ・ 広告 デ ザ イ ン ・ 環 境 デ ザ イ ン 等 の 各 種 の ア ザ イ ン に 借 し て 作 成 す れ ば 、 多 く の 分 野 に お い て そ の 経 営 の コ ン サ ル タ ン ト 等 に 活 用 で ま る。

なお、このテイスト軸は、数万人の一般生活者を対象に「上記各種のデザイン要素を見せたり知覚させたりして、直接的な好き緩い調査データを主成分分析して科学的に抽出した嗜好要因軸」である。

しかして、本発明にかかる嗜好感性価値感輸分類図表は、具体的には以下のごときものに使用できる。

① 大規模小売業のインショップブランド製品・店舗企画問発

② 水回り住設機器の色彩造型調査・企画提案
③ 自動車産業の額客デザイン時好調査・スタイ

リング・内袋材デザイン提案

⑤ 洋酒の味覚とパッケージデザインの嗜好研究 調査

⑤公共事業博覧会場のトータルイメージ設定と 色彩計画提案

⑤ユニフォームデザインの嗜好調査とコンセブト性等

のパイオテクノロジー研究所の地域嗜好調査と 環境デザインイメージ提案

◎ 舶来腕時計のデザイン括性化研究などである。

もちろん、以上に限定されるものではない。以上のものは、庭業界からの姿託研究テーマにおいて、いずれもテイストスケール・ノウハウを導入・活用し、デザイン活動展開における試行錯誤や無駄・無理・むらが無くなり、狙った顧客層に実際に購入されることが実証され、多大の企業実績と成果を上げてきたものである。

なお、本文において、「表現テイスト・スケール」の「表現」とは狭備の言語に根定されるもの

ではなく、広義の表現を意味し現代で意味を伝えるものの全てをさす。 したがって、符号や記号はもとより、絵文字とか参号 写真に示すごとくに色彩そのもの等もここでの表現に含まれる。

[発明の効果]

本発明にかかる嗜好感性価値感報分類図表は、 以上のごとき様成になしたゆえに、以下のごとき 多大な効果が生じた。

① まず、この図表は、デザイン嗜好調査への応用がある。

ングすることによって、具体的に相負者のデザイン飲まが目に見える物質質料になる。

また、従来国在困点とされた「個性化・多松化 現象」が、デザイン粒好タイプ別の頭客用をこの スケールによって分析すれば、その細分化実態が 定旦的に抗らえられる。

結果として、市場調査の領度を高めて、企弊の 皿客政策を質点ともに明確化できる。

② つぎに、デザイン表現 攻略とデザイン多様 化 攻略への応用がある。

最近は順等の群耳動包を左右する大きな要因として、価格限因や性能異因よりも、デザイン感性の質の違いや表現様式の違いが左右する分野が大きくなっている。そのため、恣意的なデザインで 以品化しても、それを拒否する顧客が多ければ企 遠の損失は多大である。

このテイストスケール競を用いて、マーチャンダイザーやデザイナーが、表現様式を判別・決定すれば、狙った服客府に確実に解入されるようになり、またどんなデザイン感性のものを何種類作

り、 どれだけの 致 口を生産すれば 急 味が 省けるか を計 間的 に 判 断 できるように なる。

そのため、 構設者 が 顧入する 22 品デザインがコーディネート し 易くなり、 企 数例の生産 効率を高めて不良在 広 品 を 減らす ことが できる。

我国の製品を外国に始出したり、外国製品を動入したりする際、相手国の消費者のデザイン昭好感性を惩視すれば、貿易度数の原因となって、企験努力が無駄になりやすい。

こ の テ イ ス ト ス ケ ール に よ っ て 世 界 绪 国 の 製 品 デ ザ イ ン を 料 別 し た り 、 賀 葛 相 手 国 の 消 豆 者 略 好 を 類 ペ た り す れ ば 、 輸 出 入 賀 葛 の リ ス ク を 滅 ら し 、 貫 い 付 け た 製 品 が 市 塔 で 歓 迎 さ れ る 可 能 性 が 非 常 に 西 く な る と 音 う メ リ ッ ト が 有 る。

その結果、国際貿易尿療の解析のために非常に 有益である。

なお、この暗好感性価値感益分類図表は、企及のトップ・マネージメント、CI担当者、マーケ

本 兒 明 に か か る 昭 好 惡 性 颐 超 感 如 分 類 図 窓 作 成 方 法 は 、 以 上 の ご と き 松 成 に な し た ゆ え に 、 各 粒 の デ ザ イ ン を 上 記 の ご と く に し て 容 易 に 且 っ 科 学的 に で 8 る 図 寂 が 作 成 で 8 る 。

4 図 図 の 図 阜 な 説 明

は 1 図は、本角明にかかる 応好感性価値感効分 四 図 設 の 一 突 能 例 で あっ て 、 録 1 図 a ~ 頃 1 図 f は 各 知 兌 の そ れ ぞ れ の ダ イ ア グ ラ ム を 示 し た も の で ある。

は2回は、本発明にかかる時好感性価値感効分

質 図 表 を 作 る た め の 分 類 の 基 礎 の 一 実 施 例 の ダ イ フ グ ラ ム を 示 し た も の で あ っ て 、 第 2 図 a は 各 略 好 節 の 配 配 と 丘 み 付 け を 示 し た も の で あ り 、 第 2 図 b は そ れ ぞ れ に 具 体 的 な 略 好 感 性 の 典 型 的 な 数 現 を 表 示 し た も の で あ る。

第3図は、本発明にかかる略好感性価値感輸分類図表を作るための分類の基礎の別の実施例のダイアグラムである。

第 4 図 は、ティスト・セグメントの一 突 統 例 の ビクトグラフを示したものである。

37 5 図は、自助ロシェーブテイストスケール用の基礎形態テイストスケールの一突施例のダイアグラムを示したもので、参考写真3 の自動ロシェーブテイストスケールに対応するものである。

特许出颂人

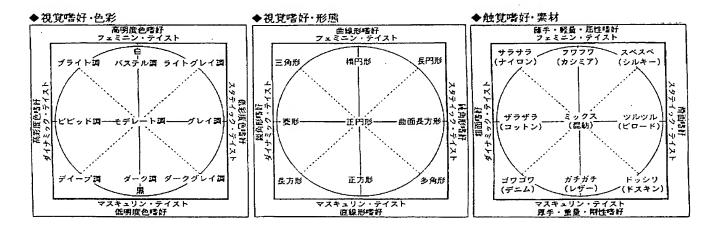
有限会社 感性マーケッティング研究所 代 辺 人

井理士 宫 本 隐 可

第1図 a

第 1 図 b

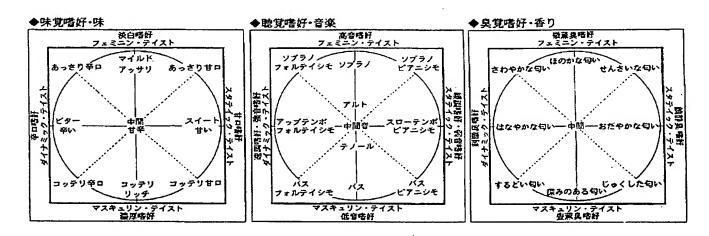
第1図 c



第 1 図 d

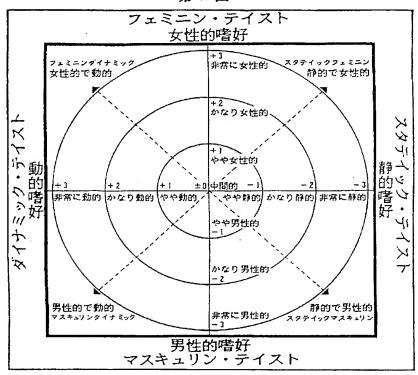
第 1 図 e

第1図「



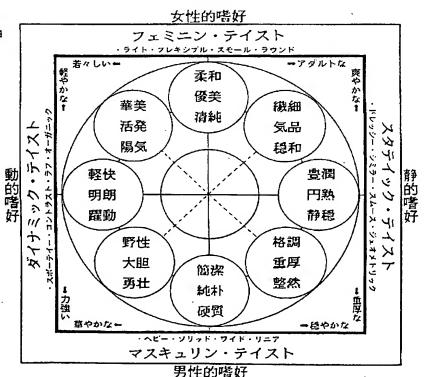
第2図 a

◆嗜好座標の基準尺度軸



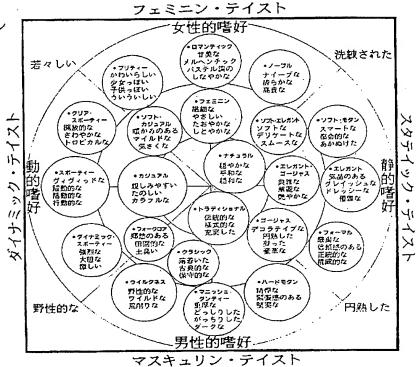
第 2 図 b

◆言語嗜好の意味基本軸



第3図

◆表現テイストスケール



第4図

■テイ	スト	•	セグメ	ント	٠	データ
-----	----	---	-----	----	---	-----

客層世代	第1客層 ポピュラー・ カジュアル派	第2客層 トラッド・ スポーティ派	第3客層 フェミニン派	第4客層 エレガント・ ゴージャス派	第5 客層 マスキュリン・ フォーマル派	第6客層 カジュアル・ オーソドックス派	第7客層 スポーティ・ カジュアル派
●50代		1111111					****
● 40ft			*******	tantantant ta	441144444 441	11111111111111111111111111111111111111	1111
●30代	11111111111111111111111111111111111111		11010111111		\$\$\$\$\$\$	****	ttttt
●20代	1111111111		111111111111	tttt	terre	11111111111111111111111111111111111111	tttt

関節の浄費

第5図

フェミニン・ティスト

手統補正書 (方式)

平成2年12月6日

特許庁長官 村道 村公 一切欠 買

- 1 事件の表示 平成2年特許順第96219号
- 2 発明の名称

嗜好感性価値感輸分類図表とその作成方法

3 雑正をする者

事件との関係 特許出額人

シラヤクシラヤ 住 所 東京都統谷区統谷1丁目19番5号

カンセイ りょうりょう 名 称 有限会社 感性マーケッティング研究所

代表者 位在 麻醉 邦 夫

4 代理人 〒150 電話483~7202

住 所 東京都渋谷区松湯1・28・6野ロビル201 号

氏名 弁理士(7678) 官 本 隆 司

- 5 補正命令の日付 平成2年7月31日角送
- 6 補正の対象 図面の第5図 顧書の発明の名称の質
- 7 雑正の内容

図面は別紙の通り

願書の発明の名称を「嗜好感性価値感験分類図表とその作成方法」に訂正する。

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

□ BLACK BORDERS
□ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
□ FADED TEXT OR DRAWING
□ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
□ SKEWED/SLANTED IMAGES
□ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
□ GRAY SCALE DOCUMENTS
□ GRAY SCALE DOCUMENTS
□ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
□ OTHER: _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.